

4-Bay 2,5 inch Verwijderbare SAS SATA Mobile Rack Backplane

Productcode: SATSASBAY425



De SATSASBAY425 verwijderbare SAS en SATA backplane/mobile rack is een comfortabele en efficiënte manier om de opslagdichtheid van uw pc of server te maximaliseren als u weinig drive bay ruimte heeft.

De backplane heeft voldoende ruimte voor vier 2,5 inch SAS of SATA verwijderbare harde schijven (HDD) of solid state drives (SSD) (9,5 mm, 12,5 mm of 14,8 mm dik) in één 5,25 inch drive bay, en ondersteunt hoge datatransmissiesnelheden tot 6 Gbps - een compacte, met RAID compatibele opslagoplossing.

Om de prestatie te maximaliseren en de volle snelheid van uw SATA III harde schijven te benutten, ondersteunt deze HDD backplane SATA III voor transmissiesnelheden tot 6 Gbps in combinatie met een compatibele controller.

Om de warmte die tijdens het gebruik ontstaat af te voeren, heeft de SAS/SATA backplane een stevige aluminium behuizing waarmee schijven en waardevolle data tijdens het plaatsen en verwijderen worden beschermd.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Voeg extra hot-swappable bays toe aan een server of workstation

- Vervang of upgrade oudere IDE- of SATA-backplanes door een SAS/SATA-backplane
- Systeembouwers die snel images moeten maken voor veel 2,5 inch schijven tegelijk
- Omgevingen waar schijven regelmatig moeten worden vervangen / verwijderd, zonder dat er na verwijdering externe bescherming voor de schijven nodig is
- Het kunnen vervangen / verwijderen van afzonderlijke schijven uit een opslagarray met weinig of geen systeemuitval

Eigenschappen

- Sluit vier 2,5 inch SATA/SAS-schijven aan in een enkele 5,25 inch bay
- Twee koelventilatoren van 40 mm
- Duurzame geventileerde aluminium constructie
- Bestand tegen meer dan 25.000 plaatsingen / verwijderingen
- LED voor voeding / activiteit voor elke schijf
- Volledig compatibel met SAS gereviseerde I/II (3,0/6,0 Gbps)-schijven
- Compatibel met SATA gereviseerde I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)-schijven
- Ondersteunt harde schijven (HDD) en solid state drives (SSD) met een vormfactor van 2,5 inch en een hoogte tot 14,8 mm
- Plug-and-play en hot-swappable

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Ventilator(en)	Ja
Ventilatoren	2 - 40 mm
Aantal stations	4
Schijfgrootte	2.5in
Schijftype	SAS & SATA
Lagertype ventilator	Hulslager

Prestaties

Luchtverplaatsing	7.81 CFM
Geluidsniveau	29.07 dBA
Hot-swappable	Ja
Aantal plaatsingen	25, 000 Cycles
MTBF	20,000 Hours

Connector(en)

Schijfaansluitingen	4 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig)
Hostaansluitingen	1 - LP4 (4-polig; Molex-type Large Drive Power)
	4 - SATA (7-polig, data)

Indicatoren

LED-indicatoren	4 - Groen (continu - power, knipperend - activiteit)
-----------------	--

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 75°C (-4°F to 167°F)
Vochtigheid	5% - 90% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Aluminium
Max. schijfhoogte	0.6 in [15 mm]
Lengte product	6.9 in [17.5 cm]
Breedte product	5.7 in [14.6 cm]
Hoogte product	1.7 in [4.2 cm]
Gewicht product	27.9 oz [790 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	9.4 in [23.8 cm]
Package Width	2.6 in [67 mm]
Package Height	6.7 in [17.1 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	2.4 lb [1.1 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - Backplane met 4 Statons
	4 - SATA-kabels van 60cm
	1 - Set schroeven
	1 - Handleiding

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.